



PCT

МЕЖДУНАРОДНАЯ ЗАЯВКА, ОПУБЛИКОВАННАЯ В СООТВЕТСТВИИ
С ДОГОВОРом О ПАТЕНТНОЙ КООПЕРАЦИИ (РСТ)

(51) Международная классификация изобретения⁷: H04N 5/272 A1 (11) Номер международной публикации: WO 00/14958 (43) Дата международной публикации: 16 марта 2000 (16.03.00)

(21) Номер международной заявки: PCT/RU99/00319

(22) Дата международной подачи: 2 сентября 1999 (02.09.99)

(30) Данные о приоритете: 98116685 4 сентября 1998 (04.09.98) RU

(71)(72) Заявители и изобретатели: ЛАТЫПОВ Нурахмед Нурисламович [RU/RU]; 125171 Москва, 5-й Войковский проезд, д. 10, кв. 31 (RU) [LATYPOV, Nurakhmed Nurislamovich, Moscow (RU)]. ЛАТЫПОВ Нурулла Нурисламович [RU/RU]; 125171 Москва, 5-й Войковский проезд, д. 10, кв. 31 (RU) [LATYPOV, Nurulla Nurislamovich, Moscow (RU)].

(74) Агент: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ГОРОДИССКИЙ И ПАРТНЕРЫ»; 129010 Москва, ул. Б.Спасская, д. 25, строение 3 (RU) [OBSHCHESTVO S OGRANICHENNOI OTVETSTVENNOSTIJU «GORODISSKY I PARTNER», Moscow (RU)].

(81) Указанные государства: AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, CA, CH, CN, CU, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MD, MG, MK, MN, MW, MX, NO, NZ, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TR, TT, UA, UG, US, UZ, VN, YU, ZW, евразийский патент (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), европейский патент (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE), патент АРИПО (GH, GM, KE, LS, MW, SD, SL, SZ, UG, ZW), патент ОАПИ (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Опубликована

С отчётом о международном поиске.

(54) Title: METHOD FOR GENERATING VIDEO PROGRAMS, VARIANTS, AND SYSTEM FOR REALISING THIS METHOD

(54) Название изобретения: СПОСОБ СОЗДАНИЯ ВИДЕОПРОГРАММ (ВАРИАНТЫ) И СИСТЕМА ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ СПОСОБА

(57) Abstract

The present invention pertains to the field of television, interactive television, users' interfaces and videoconferences, and may be used for generating video programs in which the participants can interact with objects generated by a computer program. The purpose of this invention is to improve the representation reliability and quality of the images observed and generated by a computer, and to improve the reactions of the video program participants upon a change in said images. The method involves taking a picture of the participant (2) using a video camera (1) and simultaneously showing to said participant (2) an image generated by a system (3) (computer) on the video camera shooting line. A superimposition unit (5) is used for superimposing at least an image of the foreground objects generated by the system (3) by applying them on the participant's video image obtained by the video camera so that the spectator can see the participant (2) looking beyond the foreground objects and interacting with the same using a system (6).

